仕 様 書

UNI-PEX

No.1

環境対応品（ＲｏＨＳ対応）

防滴形ワイヤレスマイクロホン

WM－３４００

送信周波数	３２２.０２５MHz～３２２.１５０MHz、３２２.２５０MHz～３２２.４００MHz （２５kHz間隔　１３波中１波）
電波形式	３０KF３E
発振方式	水晶制御ＰＬＬシンセサイザー方式
変調方式	リアクタンス変調
送信帯域幅	３０kHz以内
周波数安定度	±１０ｐｐm以内
送信出力	１mW
アンテナ	内蔵アンテナ
変調感度	±２.２５kHzＦＭ（９４dＢＳＰＬ　１kHzにて）
最大周波数偏移	±８kHzＦＭ
使用マイク	単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクロホン
周波数特性	１００Hz～７kHz（１kHz基準、５０μｓエンファシス）
最大入力音圧	１２０dＢＳＰＬ
入力等価雑音	３６dＢＳＰＬ以下（Ａカーブ）
使用電池	単３形乾電池　１個
消費電流	４５mＡ　（常温　１.５Ｖにて）
電池持続時間	約１６時間[マンガン乾電池　Ｒ６ＰＵ（黒）使用時]（常温連続使用にて） 約３２時間[アルカリ乾電池　ＬＲ６使用時]（常温連続使用にて）
使用温度範囲	０℃～＋４０℃
外装	ＡＢＳポリカアロイ樹脂　マンセルＮ４.５近似色　ストーンシルバー
寸法	φ５４mm（最大径）×２３１mm（長さ）
関連規格	ＩＥＣ　６０５２９（ＪＩＳ　Ｃ　０９２０）ＩＰ６５（ＩＰ６Ｘに関しては風防ネット部除く）
質量	約１８０ｇ（電池を含む）
付属品	マイクホルダー（ＰＦ１／２、Ｗ５／１６適合）×１、ソフトケース×１、 チャンネル設定用ドライバー×１、チャンネル表示ラベル×１、単３形乾電池×１、 取扱説明書（保証書付）×１
特徴・用途	本機は水晶制御ＰＬＬシンセサイザー方式の３００MHz防滴ワイヤレスマイクロホンです。 技術基準適合証明を受けた小電力ワイヤレスマイクで、免許手続きは不要です。 野外使用時の天候の変化に対応した「ＩＥＣ　６０５２９（ＪＩＳ　Ｃ　０９２０）ＩＰ６５」に適合した防水・防塵構造でありながらも、特殊加工を施した単一指向性エレクトレットコンデンサーマイクユニットを使用することにより、より明瞭な音声拡声ができます。 水晶制御ＰＬＬシンセサイザー方式の採用により、１３波の周波数から任意の１波を選択して使用できます。 ノイズリダクションおよびトーンスケルチの採用で、広いダイナミックレンジを実現し、電源スイッチをオン−オフしたときの雑音を低減しています。 内蔵形アンテナやエラストマー等新材料を採用し、軽量で壊れにくい構造設計にすると共に、ＵＶコーティングを採用しています。

Ｎｏ.２の外観図と合わせてご覧ください。

	営　業	
JD07		

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

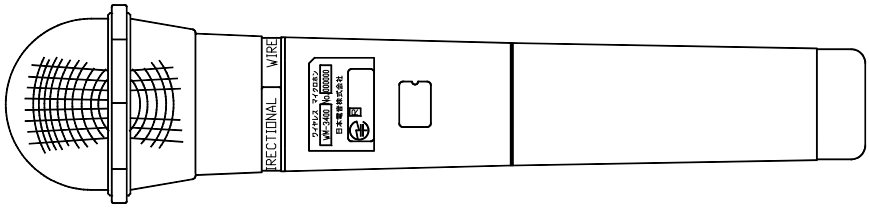
製造元 日本電音株式会社　販売元 ユニペックス株式会社

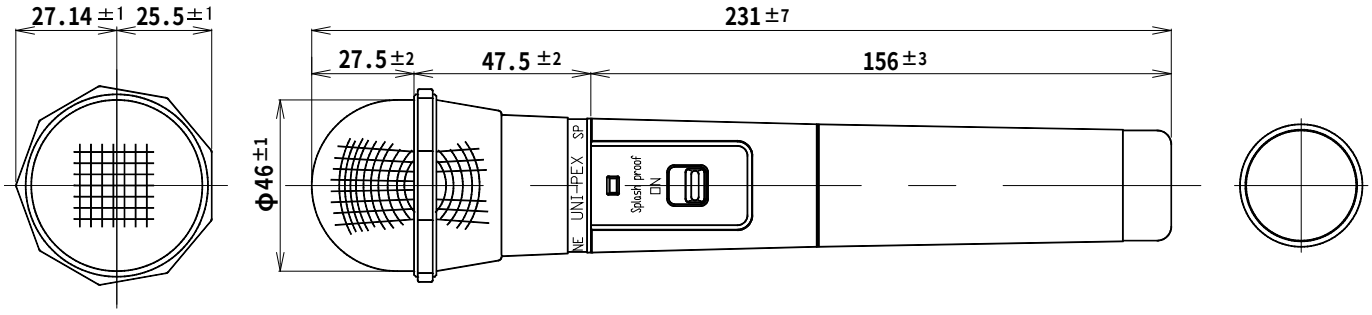
仕 様 書

UNI-PEX

No.2

防滴形ワイヤレスマイクロホン
WM－３４００





単位mm

	営　業	
JD07		

今後改良のため、予告なく変更することがあります。

製造元 日本電音株式会社　販売元 ユニペックス株式会社